Panasonic

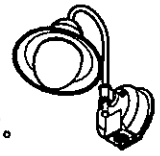
取扱説明書

保管用

施工説明書別添付

住宅用照明器具（ひとセンサ付ポーチライト）

品番 **LWC86351K**（プラチナメタリック）
LWC86352K（ダークブラウンメタリック）



お客様へ　このたびは、パナソニック製品をお買い上げいただき、まことにありがとうございます。
取扱説明書をよくお読みのうえ、正しく安全にお使いください。
ご使用まえに「安全上のご注意」（１ページ）を必ずお読みいただき、正しくお使いください。
この取扱説明書は大切に保管してください。
施工には電気工事士の資格が必要です。必ず、工事店、電器店に依頼してください。

注）この商品は人を検知して、フラッシングで人を威かくする機能を持っていますが、侵入、盗難を確実に阻止する商品ではありません。発生した損害については、責任を負いかねますのでご了承ください。

工事店様へ　施工の前によくお読みのうえ、正しく施工してください。この説明書は必ずお客様にお渡しください。

上手に使って上手に節電

安全上のご注意

必ずお守りください

お使いになる人や他の人への危害、財産への損害を未然に防止するため、必ずお守りいただくことを、次のように説明しています。

■表示内容を無視して、誤った使いかたをしたときに生じる危害や損害の程度を次の表示で区分し、説明しています。

⚠ 警告	この表示の欄は、「死亡または重傷などを負う可能性が想定される」内容です。
⚠ 注意	この表示の欄は、「傷害を負う可能性または物的損害のみが発生する可能性が想定される」内容です。

■お守りいただく内容の種類を、次の絵表示で区分し、説明しています。（下記は、絵表示の一例です。）

	この絵表示は、してはいけない「禁止」内容です。
	この絵表示は、必ず実行していただく「強制」の内容です

⚠ 警告

■器具を改造したり、部品交換をしない

分解禁止

火災・感電・落下によるけがのおそれがあります。

■異常を感じた場合、速やかに電源を切る

必ず守る

異常状態が収まったことを確認し、販売店または別紙お客様ご相談窓口にご相談ください。

■ランプは器具表示のものを使用する

必ず守る

間違った種類、ワット数のランプを使用すると、火災のおそれがあります。

⚠ 注意

■照明器具には寿命があります。設置して１０年経つと外観に異常がなくても内部の劣化は進行しています。点検・交換してください。

必ず守る

点検せずに長期間使い続けるとまれに火災、感電、落下などに至る場合があります。
●1年に1回は「安全チェックシート」に基づき自主点検してください。

■ランプ交換、お手入れの際は、電源を切る

必ず守る

通電状態で行うと感電の原因となることがあります。

■本体の取り外しは工事店、電器店に依頼する

必ず守る

本体の取り外しには資格が必要です。

■点灯中や消灯直後はランプやその周辺にさわらない

接触禁止

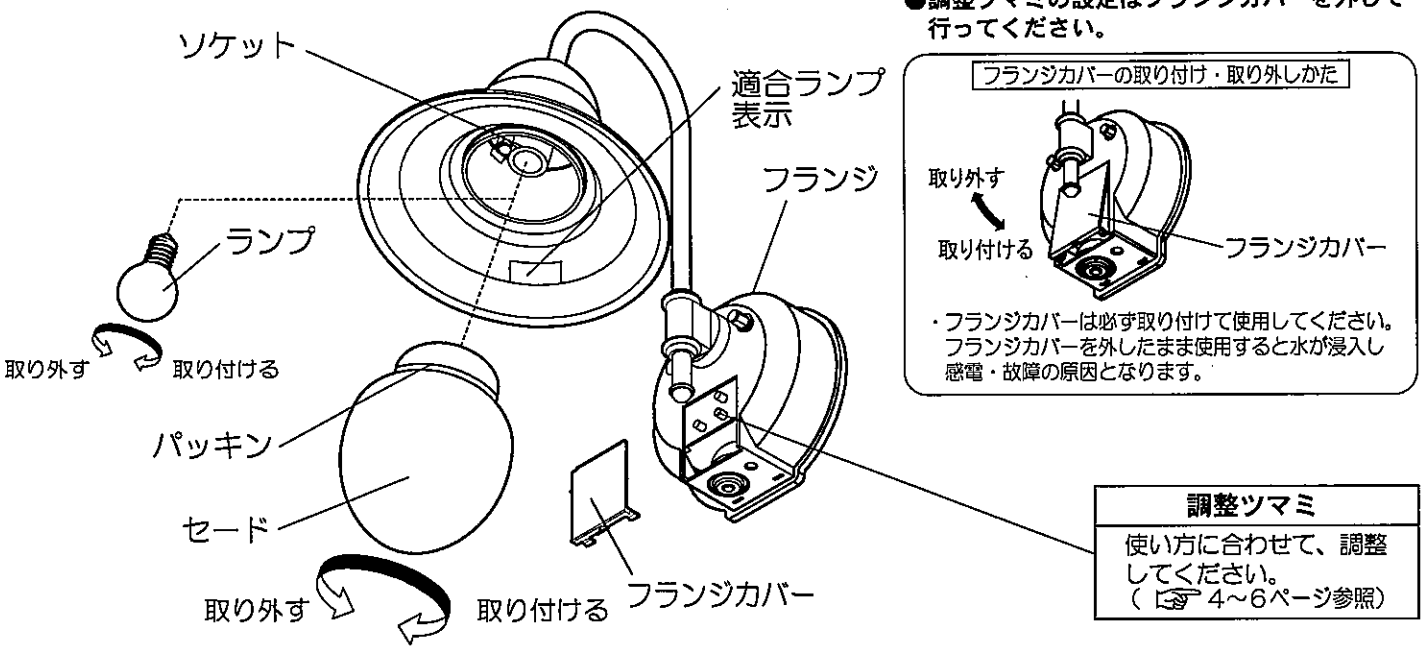
やけどの原因となることがあります。
●お手入れやランプ交換は電源を切り、ランプやその周辺が冷めてから行ってください。

使用上のご注意

●一般屋外仕様ですので、海岸隣接地帯では、塩害により短期間で錆が発生するおそれがあります。

各部のなまえとはたらき

各部のなまえ



●調整ツマミの設定はフランジカバーを外して行ってください。

フランジカバーの取り付け・取り外しかた

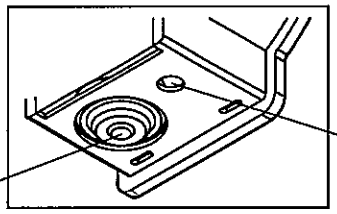
・フランジカバーは必ず取り付けて使用してください。フランジカバーを外したまま使用すると水が浸入し感電・故障の原因となります。

調整ツマミ

使い方に合わせて、調整してください。
（☞4～6ページ参照）

検知部

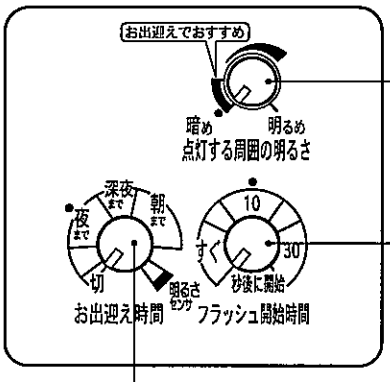
・周囲の明るさを検知する「明るさセンサ」と、人の動きによる温度変化を検知する「人センサ」が内蔵されています。
・全方向に約20度動きます。
・リモコンからの信号を受けます。
(傷つけたり、汚したりしないでください。)



ブザー

・リモコン信号を受信すると音が鳴ります。（☞3ページ）
・人を検知すると、アラーム音がなります。（☞4ページ）
・アラーム音は3段階で調整あるいは切ることができます。（☞3ページ）

調整ツマミのはたらき



●点灯する周囲の明るさ調整ツマミ

周囲がどれくらい暗くなったら、「昼間の動作」から「夜間の動作」に切り替えるかを調整します。
・右に回すほど、明るいうちから動作するようになります。
・右いっぱいに回すと、周囲の明るさに関係なく動作するようになります。

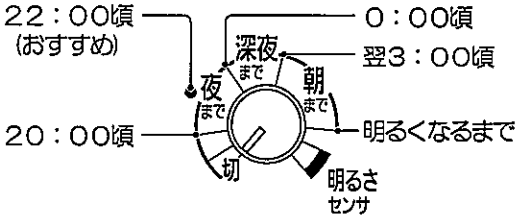
●フラッシュ開始時間調整ツマミ

・検知範囲に人が入って、どれくらい経ってから照明をフラッシングさせるかを調整します。
・「すぐ」、「10」秒後、「30」秒後から選べます。

●お出迎え時間調整ツマミ

・お出迎え点灯の終了する時刻を調整します。
20時頃から翌朝明るくなるまで調整できます。（左図参照）
・お出迎え点灯を省略して使用する場合は「切」にします。
・人の検知に関係なく、自動的に昼間は消灯、夜間は100%点灯させて使用する場合は「明るさセンサ」にします。

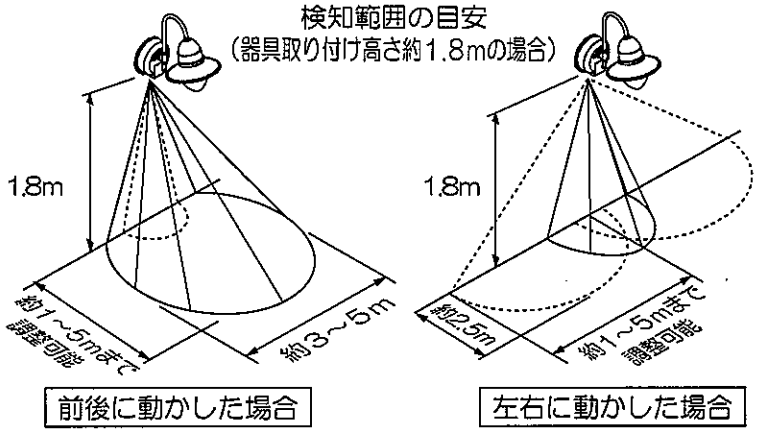
「お出迎え時間」ツマミの終了時刻の目安（注）



（注）時刻は目安です。地域や天候により、設定時刻より1時間前後のずれが生じることがあります。

センサの検知範囲

●センサの検知部を動かして、検知範囲を調整できます。（センサの検知部は全方向に約２０度動きます）
●器具の取り付け高さ１.８ｍ（標準）～３ｍの間では、検知範囲は変わりません。



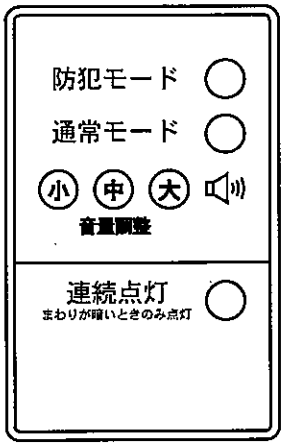
ご注意

●この器具のセンサは、熱源の温度変化を動きとしてとらえます。そのため、動物、自動車など人以外の動きも検知して照明が点灯する場合があります。
また、静止状態の人などは検知しない場合があります。
●検知範囲は気温、服装、移動速度、進入方向、体温、器具の取り付け高さや傾きなどにより変化します。
●夏場など、気温が体温に近い状態になると、温度変化が小さいため検知しない場合があります。
●センサの性能上、器具に向かってまっすぐ近づいた場合、器具の近くまで近づかないと検知しないことがありますが、器具の故障ではありません。

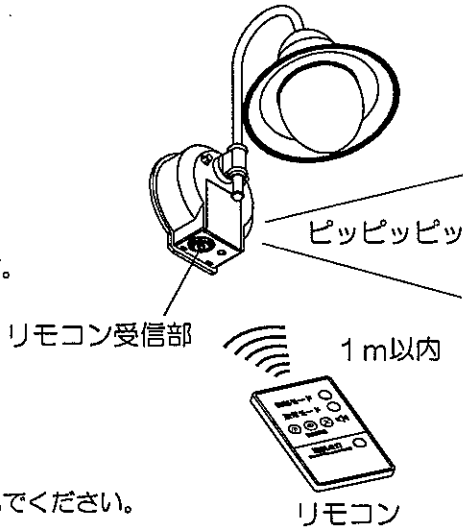
リモコンについて

防犯モード、通常モード、連続点灯への切り替えは、付属のリモコンで行います。
壁スイッチをＯＮにした状態で、リモコン受信部に向けてリモコン操作を行ってください。

※フラッシュ開始時間調整ツマミを「すぐ」に設定した状態で、防犯モードボタン、または通常モードボタンを押すと、警告時の動作（フラッシュ光＋アラーム音）を約１０秒間行った後、通常の動作に移行します。



＜使い方＞
・リモコン受信部から１ｍ以内で操作してください。
リモコン信号を受信すると、ランプが一旦消え、「ピッピッピッ」と音が鳴ります。
・アラーム音の入／切の切り替えは、防犯モードボタンを長押し（約３秒以上）することで行ないます。
（切り替え時に「ピピッー」と音が鳴ります）
・アラーム音は小・中・大の３段階から選択できます。
（出荷時は大に設定されています。）
それぞれのボタンを押すとアラーム音が約１秒鳴ります。



＜電池交換について＞
・リモコン裏面の表示を参照して交換してください。
・使用電池：ＣＲ２０２５　１個
・電池は約１年を目安に取り替えてください。
・⊕⊖は正しく入れてください。
・指定以外の電池は使用しないでください。
・使用済み電池は、可燃ゴミにまぜたり燃やしたりしないでください。

⚠注意
・リモコンは非防水です。雨などがかからないように注意してください。
・リモコンを直射日光の当たる場所など高温になるような場所に放置しないでください。
本体の変形や電池の液漏れなど故障の原因となります。
・防犯モードボタンを長押ししてアラーム音を「切」にしても、照明器具の電源を切るとアラーム音は「入」に戻ります。

メモ

・壁スイッチをＯＮにした直後は、リモコン操作ができません。
このときにリモコン信号を受信すると、「ピーッピーッ」とキャンセル音が鳴ります。ＯＮにした直後は検知範囲の外で４０秒以上待ち、ランプが一旦消えてから操作を行ってください。
・リモコンの動作上、太陽光などの強い光が受信部にあたっている状態では、リモコンが若干効きにくくなります。
リモコンを受信部に近づけて操作してください。
・ご家族で複数個使用される場合は、別売りのリモコン（ＨＫ９４３４）を別途お買い求めください。

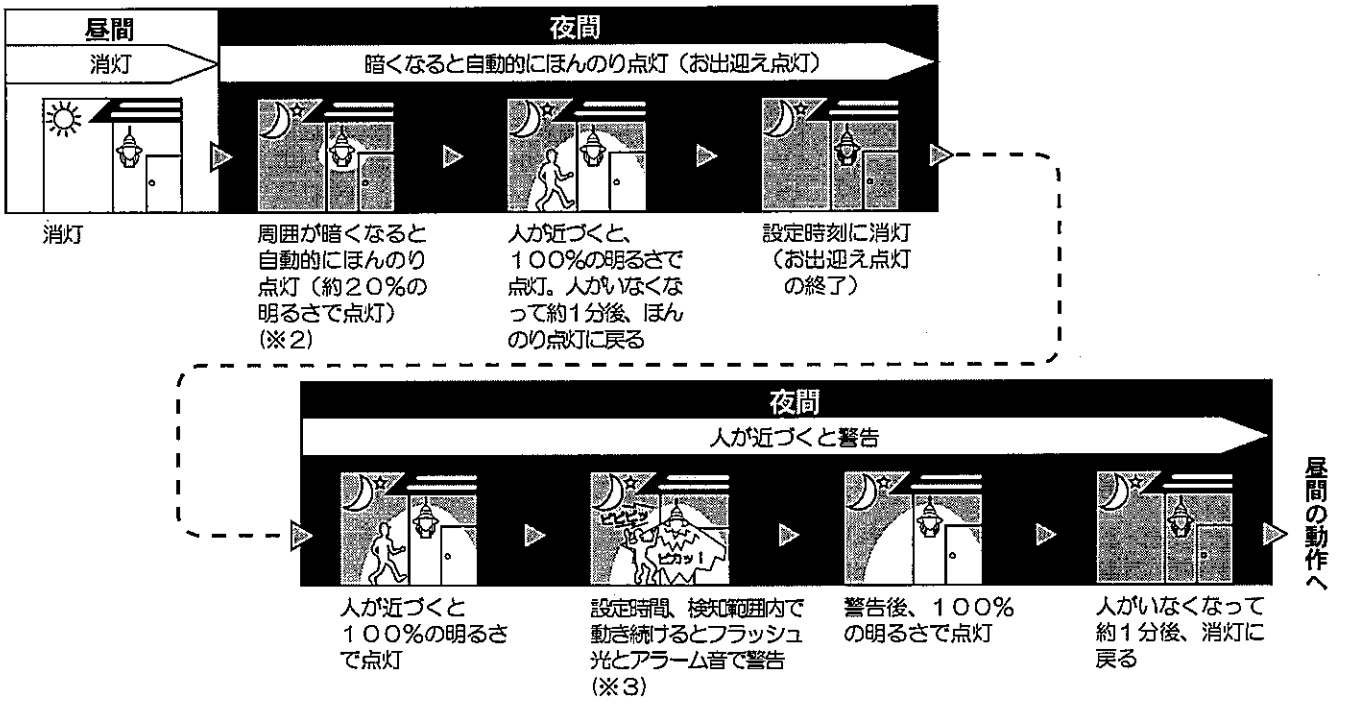
使い方

センサによる点灯

●壁スイッチは常時ONで使用してください。センサのはたらきにより、自動的に点灯、消灯します。
●ご使用前に、使いたい点灯動作に合わせて、付属のリモコンでモードを設定してください。（出荷時は通常モードの状態です）

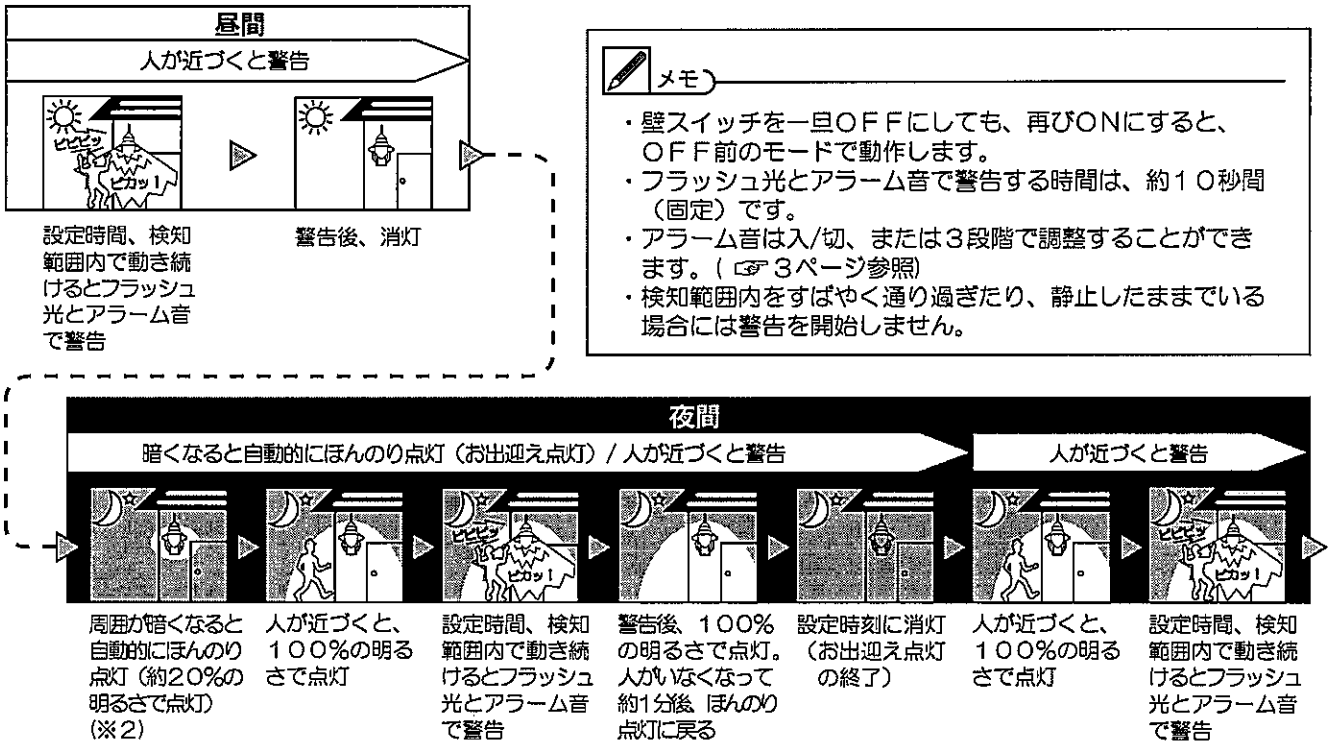
通常モード の動作説明（※1）

調整ツマミの設定方法 ☞ 5ページ



防犯モード の動作説明（※1）

調整ツマミの設定方法 ☞ 5ページ



メモ

- 壁スイッチを一旦ＯＦＦにしても、再びONにすると、ＯＦＦ前のモードで動作します。
- フラッシュ光とアラーム音で警告する時間は、約１０秒間（固定）です。
- アラーム音は入/切、または３段階で調整することができます。（☞３ページ参照）
- 検知範囲内をすばやく通り過ぎたり、静止したままでいる場合には警告を開始しません。

連続点灯 の動作説明

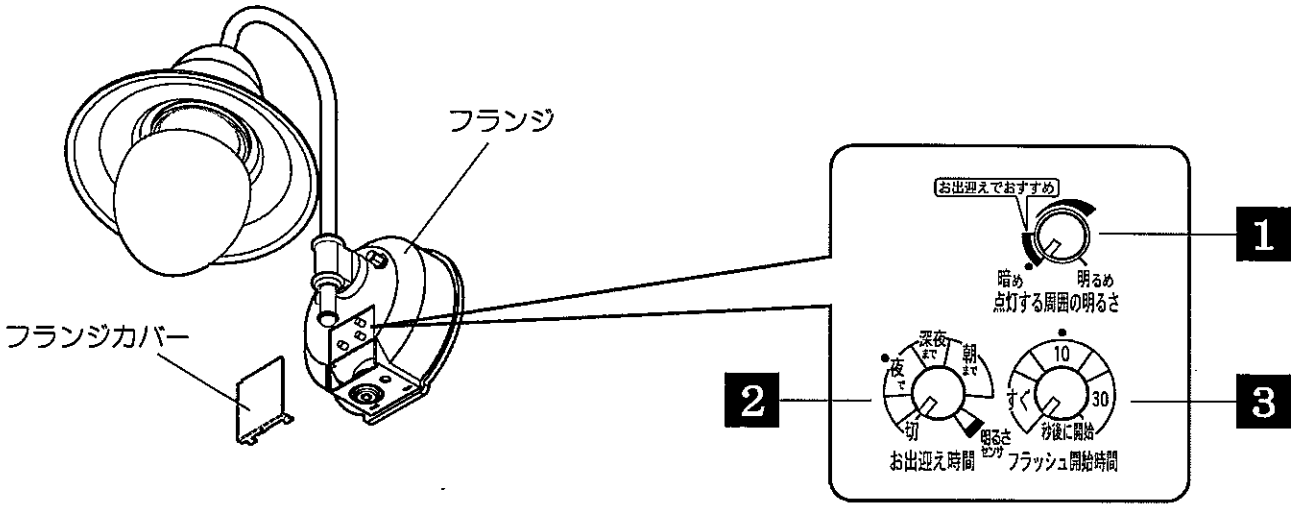
設定方法 ☞ 6ページ

人がいないときも点灯し続けます（周囲が暗いときのみ切り替え可能）

（※1）人の検知に関係なく、自動的に昼間は消灯、夜間は点灯させることもできます。（くわしい設定方法は ☞ 6ページ）
（※2）人が近づいたときだけ点灯させる（お出迎え点灯なし）こともできます。（くわしい設定方法は ☞ 6ページ）
（※3）警告動作をさせないこともできます。（くわしい設定方法は ☞ 6ページ）

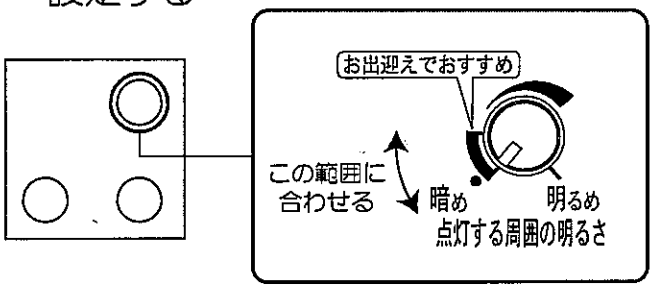
設定方法

●壁スイッチをＯＦＦにしてフランジカバーを取り外してください。



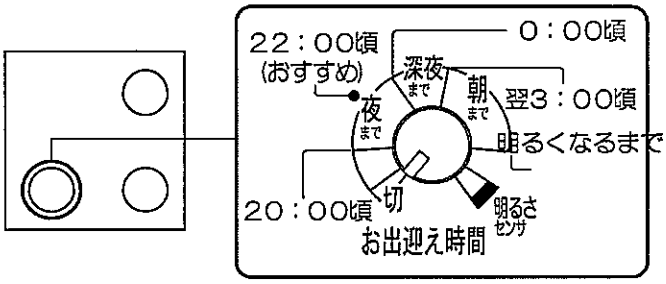
●調整ツマミを以下のように設定します。

1 **点灯する周囲の明るさ**調整ツマミで、昼間の動作から夜間の動作に切り替わるときの周囲の明るさを設定する



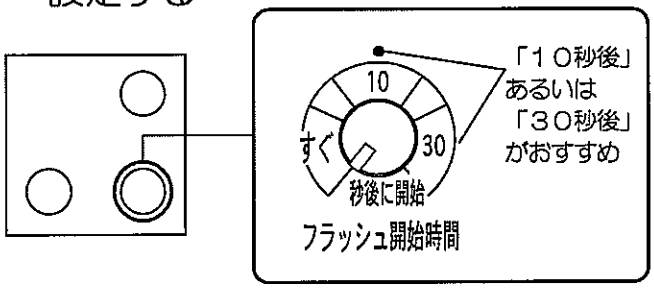
・お出迎え点灯させる場合は、必ずおすすめの範囲にツマミを合わせてください。

2 **お出迎え時間**調整ツマミで、お出迎え点灯が終わる時間を設定する



・上記の時刻は目安です。地域や天候により、設定時刻より１時間前後のずれが生じることがあります。

3 **フラッシュ開始時間**調整ツマミで、検知範囲内に人が入ってからフラッシュを開始するまでの時間を設定する

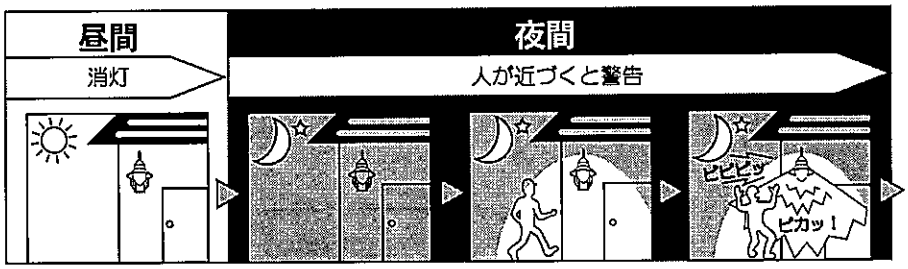


●調整ツマミを設定したらフランジカバーを取り付け、壁スイッチをＯＮにし、付属のリモコンで使用するモードを設定してください。

メモ

・壁スイッチをＯＮにした直後の約４０秒間は、設定に関係なくランプが１００％点灯します。
・通常のご使用では設定後は壁スイッチをＯＮにしたままにしてください。
・壁スイッチをＯＮにした当日は、お出迎え点灯が４時間で終了します。
翌日からは設定した時間通りに動作します。

人が近づいたときだけ点灯させたい（お出迎え点灯をやめたい）とき

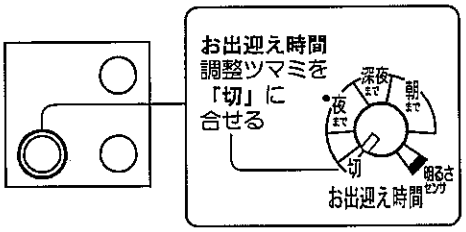


消灯

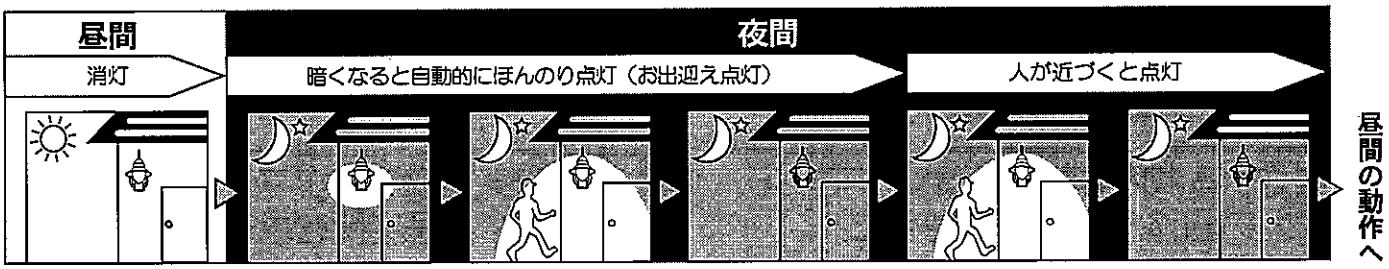
周囲が暗くなっても人がいないときは消灯。

人が近づくと、１００%の明るさで点灯。

設定時間、検知範囲内で動き続けるとフラッシュ光とアラーム音で警告。



通常モードでの警告動作をさせたくないとき



消灯

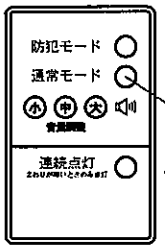
周囲が暗くなると自動的にほんのり点灯（約２０%の明るさで点灯）

人が近づくと、１００%の明るさで点灯。人がいなくなって約１分後、ほんのり点灯に戻る

設定時刻に消灯（お出迎え点灯の終了）

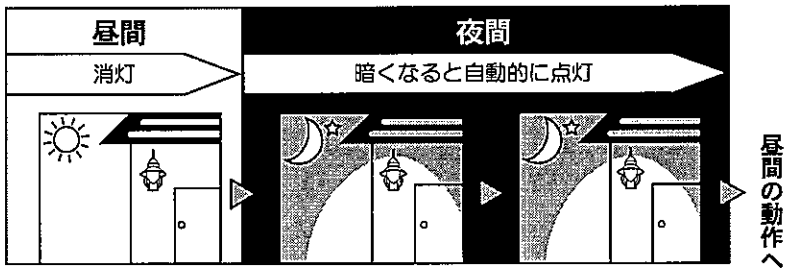
その後は、人が近づくと１００%の明るさで点灯

人がいなくなって約１分後、消灯



付属のリモコンの通常モードボタンを長押し（約３秒以上）することで行います。（切り替え時に「ピピーッ」と音が鳴ります。）

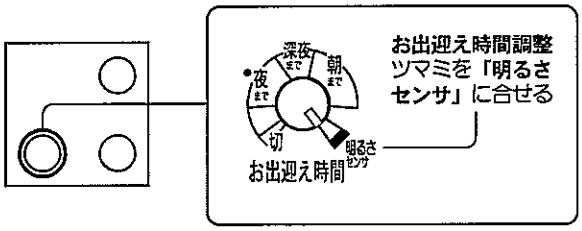
人の検知に関係なく、昼間は消灯、夜間は１００%点灯させたいとき



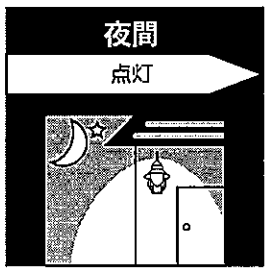
消灯

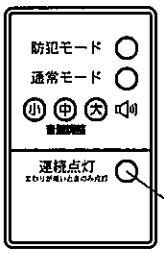
周囲が暗くなると自動的に１００%点灯

暗い間は人がいてもいなくてもずっと１００%点灯



人がいなくても一時的に１００%点灯させておきたいとき（連続点灯）





付属のリモコンの連続点灯ボタンを押す。

メモ

・周囲が明るいときに連続点灯ボタンを押してもモードは切り替わりません。
（「ピーッピーッ」とキャンセル音が鳴ります）
・周囲が明るくなると、自動的に切り替え前のモードに戻ります。

ランプを交換する　電源を切って、ランプやその周辺が冷めてから行ってください

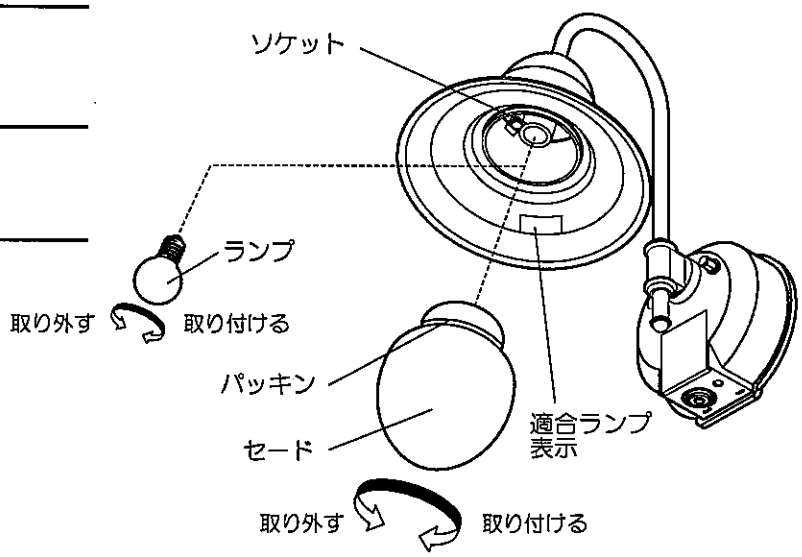
●パナソニック製ランプをお求めください。
●ランプの種類は器具に表示しています。
間違った種類・ワット数のランプを使用すると火災の原因となります。

1 セードを取り外す

2 ランプを交換する

3 セードを取り付ける

●セードにパッキンが
取り付いていることを確認する。



⚠注意

取り付けが不完全な場合、浸水による感電及び落下による
けがの原因となることがあります。

お手入れについて　電源を切って、ランプやその周辺が冷めてから行ってください

・明るく安全に使用していただくため、定期的（6カ月に1度程度）に清掃してください。
汚れがひどい場合は、石けん水にひたしたやわらかい布をよく絞ってふきとり、乾いたやわらかい布で仕上げてください。
・検知部（☞2ページ）が汚れますと、センサの感度が鈍くなります。定期的（6カ月に1度程度）にやわらかい布で清掃してください。
・シンナー、ベンジンなどの揮発性のものでふいたり、殺虫剤をかけたりしないでください。
変色・破損・劣化の原因となります。

仕様　付属ランプの品名は、ランプに表示しています。ご確認ください。

使用電圧	消費電力	付属ランプ
AC100V	46W (センサ待機時0.17W)	60形ミニクリプトン電球（ホワイト・110V用・E17）

保証とアフターサービス　よくお読みください

保証書について

保証期間はお買い上げの日より1年間です。
（ランプ等の消耗品は除きます。）
保証書が必要な場合は、お買い上げの販売店または当社営業所へお申し出ください。

※保証の例外　24時間連続使用など、1日20時間以上の長時間の使用の場合、保証期間は半分となります。

補修用性能部品の保有期間

当社はこの照明器具の補修用性能部品（電気部品）を製造打ち切り後、最低6年間保有しています。
補修用性能部品には、同等機能を有する代替品を含みます。

修理を依頼されるとき

●保証期間中は
お買い上げ日を特定いただき、お買い上げの販売店まで、品名品番、お買い上げ日、故障の状況（できるだけ具体的に）ご住所、お名前、電話番号、修理ご希望日をご連絡ください。
販売店が修理させていただきます。

●保証期間を過ぎているときは
お買い上げの販売店にご相談ください。修理によって機能が維持できる場合は、ご希望により有料修理させていただきます。

●アフターサービスについてのご不明な点は
修理に対するご相談並びにご不明な点は、お買い上げの販売店またはお近くのパナソニック電工修理ご相談センターならびにお客様ご相談センターにお問い合わせください。

故障かな？と思ったら　（下記の点検をお願いします）

●異常があると思われる場合は下記の点検を行ってください。

症　状	考えられる原因	処　置	参照ページ
センサの検知範囲に人がいないのに点灯(またはフラッシング)している	点灯状態が連続点灯である	付属のリモコンで防犯モードあるいは通常モードに切り替える	3ページ
	電源を投入した直後である	故障ではありません。電源を投入した直後、約４０秒間は周囲の明るさに関係なく点灯します。	5ページ
	停電から回復した直後である		
	防犯モードあるいは通常モードに切り替えた直後である	故障ではありません。フラッシュ開始時間調整ツマミを「すぐ」に設定した状態で、防犯モードあるいは通常モードボタンを押すと、警告動作を行った後、通常の動作に移行します。	3ページ
	検知範囲に人以外の熱源がある。例）エアコンの吹き出し口、風などでよく揺れるもの、車の熱やヘッドライト、動物、雨、雷など	故障ではありません。センサは、熱源の温度変化を動きとしてとらえます。そのため人以外の熱源でも点灯する場合があります。	3ページ
	お出迎え時間ツマミ調整が「明るさセンサ」になっている	人を検知して照明を点灯させる場合はお出迎え時間調整ツマミを「明るさセンサ」以外にします。	2ページ
センサの検知範囲に人がいるのに点灯(またはフラッシング)しない	壁スイッチがＯＦＦになっている	壁スイッチをＯＮにする。	——
	ランプが切れている	ランプを交換する。	7ページ
	点灯する周囲の明るさ調整ツマミで設定した明るさより、周囲が明るい	点灯する周囲の明るさ調整ツマミを「明るめ」方向に回して調整する。	2ページ
	人が静止している	故障ではありません。静止している人は検知しません。	3ページ
人が近づいても検知しにくい	検知範囲が適切でない	検知範囲を調整する。	3ページ
	検知部に汚れや水滴などが付着している	検知部をやわらかい布などで拭く。	7ページ
	検知しにくい条件となっている	故障ではありません。	3ページ
お出迎え点灯が終了時刻を設定した時間より早い/遅い	天候により、周囲が暗くなる時刻が通常より早かった/遅かった	センサの性能上、天候によりお出迎え時間の終了時刻がばらつきます。	2ページ
	電源を投入した初日である	電源を投入した初日は、お出迎え時間は約4時間で終了します。翌日より設定した時刻に終了します。(壁スイッチは常時ＯＮで使用ください)	5ページ
周囲が暗くなっても点灯(お出迎え点灯)しない	点灯する周囲の明るさ調整ツマミで設定した明るさより、周囲が明るい	点灯する周囲の明るさ調整ツマミを「明るめ」方向に回して調整する。	2ページ
	お出迎え時間調整ツマミが「切」になっている	お出迎え点灯をさせる場合は、お出迎え時間調整ツマミを「切」以外にします。	2ページ
周囲が明るいのに点灯(お出迎え点灯)する	点灯する周囲の明るさ調整ツマミが「明るめ」になっている	点灯する周囲の明るさ調整ツマミを「暗め」方向に回して調整する。	2ページ
	器具の設置場所が昼間でも暗い		
検知範囲を人が通ったのに照明がフラッシングしない	検知範囲を素早く通り過ぎた	故障ではありません。検知範囲内を素早く通り過ぎた場合は設定時間を過ぎても、照明はフラッシングしません。	4ページ
	警告動作が「切」になっている	付属のリモコンで通常モードボタンを長押し(3秒以上)し、警告動作を「入」に切り替える。	6ページ
一度フラッシングした後、検知範囲内で人が動き続けても照明がフラッシングしない	フラッシングした後も、検知範囲内に居続けた	故障ではありません。一度フラッシングすると、一旦検知範囲から外に出て、約１分間経過しないと、再びフラッシングしません。	——
アラーム音が鳴らない	アラーム音が「切」になっている	付属のリモコンで防犯モードボタンを長押し(3秒以上)し、アラーム音を「入」に切り替える。	3ページ

●処置した後に正常に戻らない場合は、いったん電源を切り約１０秒以上経ってから再び電源を投入してみてください。

それでもなお異常がある場合は、必ず電源を切り、工事店、電器店、別紙ご相談窓口にご相談ください。

パナソニック電工株式会社　インテリア照明事業部　〒571-8686 大阪府門真市門真1048

LWC86351K-T3A1　　N0608-011008